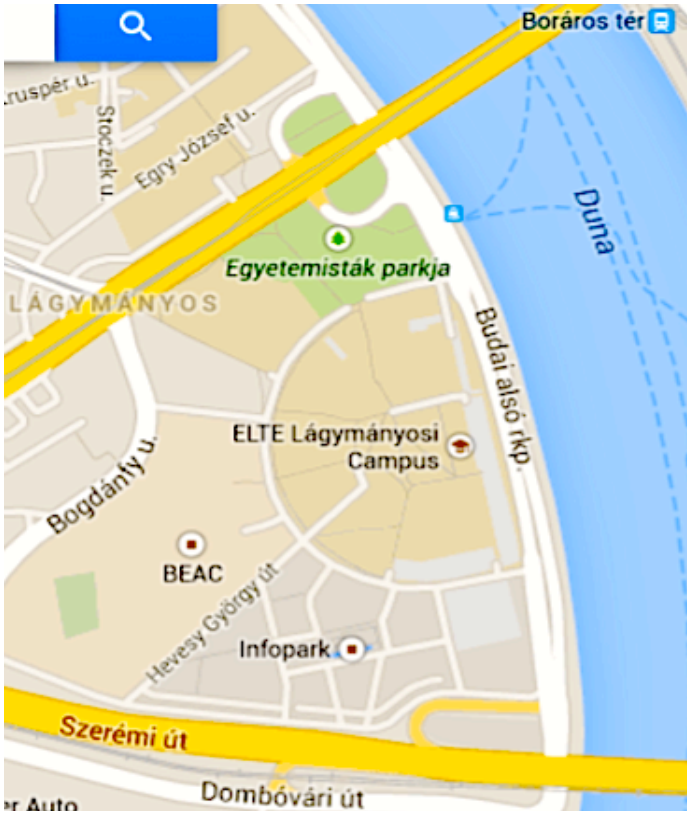
Csoportnév: ……

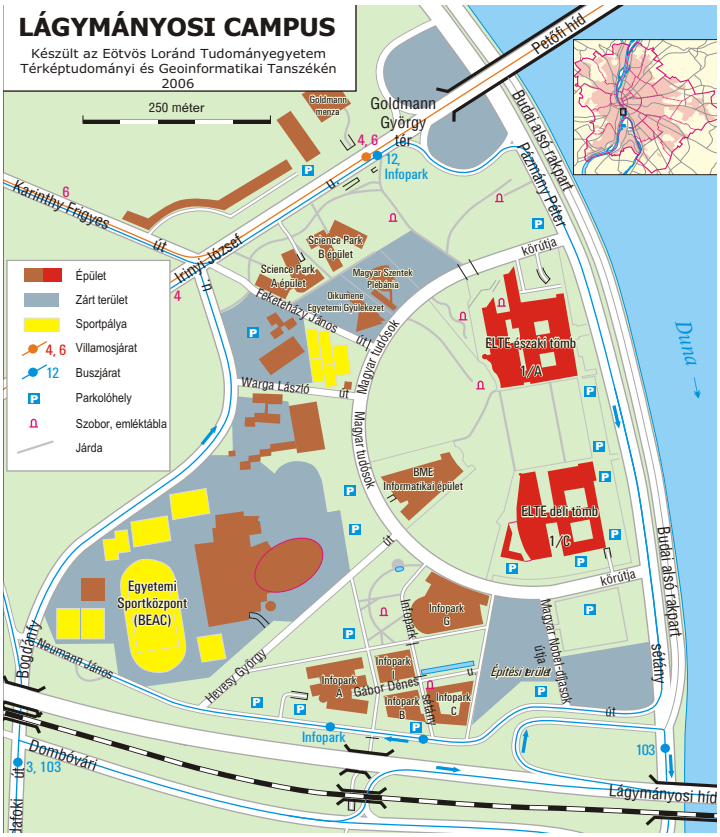
Feladatlap terepmegismerő foglalkozáshoz

Budapest-Lágymányos, infopark és egyetemváros

1. **Hol található a lágymányosi Infopark? Fogalmazzák meg minél többféleképpen a térképvázlat segítségével (esetleg tapasztalataik alapján)!**



2. **Hogyan lehet eljutni az ELTE TTK déli épületének Földrajzi Intézetéből az Infopark B. épületének Neumann János utcai bejáratához? Járják be az utvonalat, és fogalmazzák meg a gyalogszerrel megteendő útvonalat úgy, hogy az alapján bárki eljuthasson! Figyelem: <u>utcaneveket nem használhatnak</u>!**



3. Készítsenek keresőhálózatot <u>az 1. feladatban lévő térképhez</u>! 2x2 cm-es hálózatot alkossanak, és lássák el betű- és számjelekkel is!
Készítsetek névmutatót, amelyben megadják, hol találhatók az alábbi objektumok:

Az Infopark D épülete: ……; Sportcsarnok: ……; Egyetemisták Parkja: ……

az ELTE déli tömbje: ……; az Infopark legdélebbi parkolója: .....

4. Hol találhatók az alábbi objektumok? Jelöljék betűjelükkel az 1. feladat térképvázlatában!

A.

B.

C.

D.

E.

F.

G.

H.

5. Becsüljék meg, hogy mekkora tengerszint feletti magasságban van az ELTE Északi épülettömb kupolájának a teteje! Mihez próbáltak viszonyítani?

tengerszint feletti magassága: …… m

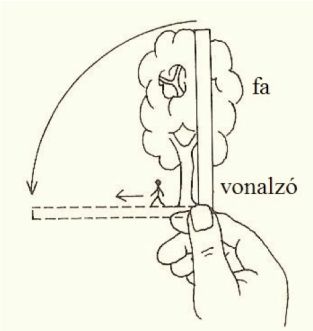
viszonyítás: ……

……

……

Milyen magas az épület? Mérjék meg egyenes vonalzó segítségével!

magassága: …….. m



6. A képen látható helyen elhelyeztünk egy dobozt, a fától .....-i irányban .... méterre.

Hajtsák végre a dobozban talált utasítást!
Tegyék vissza a feladatot a dobozba és a dobozt pontosan oda, ahonnan elvették!

7. Keressék meg ezt a kőzettömböt a képen látható környezete alapján!

Jelöljék be a helyét a térképvázlatba!

Állapítsák meg, hogy mely kőzet!

……

Mi alapján, hogyan azonosították?

……

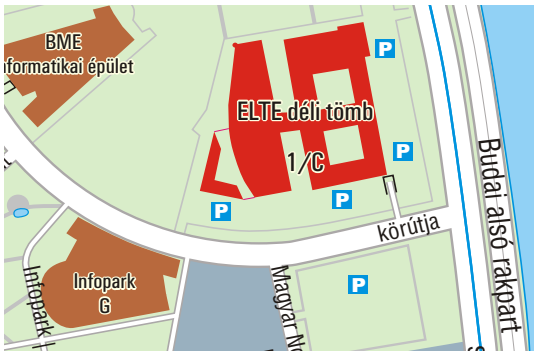
……

8. **A fotókon egy-egy fa vagy cserje látható. Ismerjék fel, hogy hol találhatók! Keressék meg, és határozzák meg a határozólap segítségével!**

Növényfaj:

…… …… ……

9. **Vizsgálják meg a talajt a térképvázlatban megjelölt helyen! Mi tapasztalnak?**



Mit tudtak meg a terület (az Infopark és az ELTE Campus területe) kialakulásáról a tapasztalatok és a képek alapján?

1. Első magyar részecskegyorsító; jelentősége: atomenergetikai kutatások, ezen hajtottak végre hazánkban először elemátalakulással járó atommagreakciót.
2. Irány: É, távolság: 15 m, torziós inga, Eötvös Loránd.
3. Térképvázlatban jelölve.
4. Szabad válasz (például a Duna jobb partja és a Rákóczi hídról levezető út által bezárt területen, az ELTE és a BME épületeitől délre).
5. Keresőhálózat a térképen.
6. A Tüskecsarnok mögötti terület. Meghatározás szabad válasz (például a légi fotón/térképen lemértük a kerületüket, és kiszámítottuk a területüket).
7. Infopark I. épület és Tüskecsarnok között, szabad válasz (például lejárással vagy térképi távolságméréssel)
8. Szabad válasz. Módszer például: háromszögvonalzó segítségével *(2.20. ábra).*
9. Fűz, rezgőnyár, kocsánytalan tölgy, platán.
10. Megnevezés a képen.
11. Szabad válasz.
12. Természetesen és mesterségesen feltöltött terület (igazolja: kavicsok, csigahéjak, sitt, szikesedés).
13. Édesvízi mészkő, ecetsav hatására pezseg.
14. A – $47^0$28’14,41”; $19^0$03’35” B – $47^0$28’15,9”; $19^0$03’41” C – $47^0$28’16,65”; $19^0$03’33,48”
15. Lisztes berkenye, cseresznye, kislevelű hárs.
16. 103-104 m tszfm

Készítsenek egy rejtvényt számomra a földrajzi tájékozódási kompetenciám fejlesztésére!

A rejtvény bármilyen természetű lehet, de a lágymányosi campus vagy az infopark területéhez kapcsolódjon. Azért arra gondoljanak, hogy a megoldási idő ne haladja meg a 20 percet!

Makádi Mariann